

ECOFAST UV LED

Vernice UV all'acqua monocomponente fotoreticolabile LED per pavimenti in legno



Descrizione

ECOFAST UV LED è una vernice all'acqua monocomponente fotoreticolabile con lampade a LED 395 nm in situ per pavimenti in legno. ECOFAST UV LED possiede elevate resistenze al calpestio e all'abrasione ed è quindi idonea per pavimentazioni soggette a forte usura. ECOFAST UV LED è fotoreticolabile utilizzando macchine LED portatili (LEDY) ed è consigliata dove viene richiesto un rapido utilizzo della pavimentazione in legno.

Caratteristiche

Rapporto di catalisi	monocomponente
Temperatura di applicazione	+10°C ÷ +25°C
Applicazione	rullo in microfibra 8 mm, successiva fotoreticolazione con macchina lampade a LED 395nm (LEDY)
Eventuale diluizione	acqua (consigliata 5% - max 10%)
Resa	80-100 g/m ²
pH	7,5 ÷ 8,5
Flash-Off	40'-60' ⁽¹⁾
Tempo di attesa	prima di eseguire la reticolazione UV attendere: 1-2 h ⁽¹⁾
Carteggiabilità	immediata dopo reticolazione con lampade LED ⁽¹⁾
Brillantezza/Opacità	5 gloss ⁽²⁾
Resistenze chimico/fisiche	ottime
Copertura	buona
Ossidazione del legno	leggera
Stabilità al magazzinaggio	6 mesi ⁽³⁾
Confezioni	5 L
Pulizia attrezzi	DILUENTE DNH 40 (a prodotto fresco)

1 a 20°C e 65% di U.R.

2 su film umido da 90 micron indurito a 20°C e 65% U.R. per 7 gg.

3 in contenitori originali chiusi e a temperatura compresa tra i +10°C e i +25°C

Modalità d'uso

ECOFAST UV LED deve essere applicata su legno preventivamente stuccato, carteggiato ed accuratamente aspirato. Agitare ECOFAST UV LED bene prima dell'uso.

APPLICAZIONE:

Dopo aver preparato il legno e finito con retina grana 120/150, applicare la prima mano di prodotto a rullo ed attendere la completa evaporazione dell'acqua (almeno 1 ora) prima di procedere alla fotoreticolazione con lampade LED con LEDY. Carteggiare ECOFAST UV LED con rete grana 220/320 e successivamente applicare la seconda mano di ECOFAST UV LED ed attendere la completa evaporazione dell'acqua. Procedere alla fotoreticolazione LED con LEDY, carteggiare con retina grana 320

oppure in alternativa scotch brite bordeaux, ed applicare la terza mano di ECOFAST UV LED se necessario. Attendere la completa evaporazione dell'acqua per poi procedere alla fotoreticolazione LED con LEDY. Il pavimento è da subito pedonabile.

RIPRISTINO DI VECCHIE PAVIMENTAZIONI PREVERNICIATE UV:

E' fortemente consigliata una prova preliminare prima di procedere con il ripristino della pavimentazione in legno. Carteggiare la superficie pre-verniciata UV con carta o rete grana 150/180 e successivamente rete 220, applicare una mano di ECOFAST UV LED, attendere la completa evaporazione dell'acqua prima di procedere alla fotoreticolazione LED con LEDY. Se la copertura non dovesse essere quella desiderata, carteggiare la superficie con rete 320 ed applicare la seconda mano di ECOFAST UV LED. Ad evaporazione dell'acqua ultimata, procedere alla fotoreticolazione LED con LEDY. Il pavimento è immediatamente pedonabile. La manutenzione ordinaria e/o straordinaria dei pavimenti trattati con ECOFAST UV LED deve essere eseguita con i prodotti della linea VELUREX (vedi relative schede tecniche).

Note:

Accertarsi di passare la LEDY su tutta la superficie. Le zone non trattate rimangono tenere e con prestazioni inadeguate.

Elementi dell'etichetta

Per maggiori informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.